



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
MINISTÉRIO DA ECONOMIA  
**INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL**  
DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS

## Certificado de Registro de Programa de Computador

Processo Nº: **BR512020002159-0**

O Instituto Nacional da Propriedade Industrial expede o presente certificado de registro de programa de computador, válido por 50 anos a partir de 1º de janeiro subsequente à data de 14/12/2018, em conformidade com o §2º, art. 2º da Lei 9.609, de 19 de Fevereiro de 1998.

**Título:** UAV-Toolkit

**Data de publicação:** 14/12/2018

**Data de criação:** 13/12/2018

**Titular(es):** JESIMAR DA SILVA ARANTES

**Autor(es):** JESIMAR DA SILVA ARANTES

**Linguagem:** C; JAVA; PYTHON; SHELL SCRIPT

**Campo de aplicação:** CO-02; IN-03; TP-04

**Tipo de programa:** AP-02; AP-03; AT-07; IA-01; TC-01

**Algoritmo hash:** SHA-512

**Resumo digital hash:**

339a3fbb5a37f18daebdbd93685ba92c22737b24bc409ad7187728d8f69034bd1c44259e0f817e065300fdcd3ba982e9a1f  
bdb8bd993106e0177545f32c86dde

**Expedido em:** 20/10/2020

**Aprovado por:**

Helmar Alvares

Chefe da DIPTO - Portaria/INPI/DIRPA Nº 09, de 01 de julho de 2019